

АНОТАЦІЯ

Дипломний проект присвячений розробці веб-ресурсу за допомогою технологій Java для організації приватних вантажоперевезень.

Актуальність роботи полягає у створенні єдиної онлайн-платформи, що не має аналогів в Україні та дозволяє в декілька кліків розміщувати замовлення на перевезення вантажу і знайти відповідного перевізника.

В ході виконання роботи було проведено аналіз існуючих систем та сайтів транспортних компаній, зроблено висновки, щодо зручності таких систем, та розроблено власний ресурс з урахуванням всіх недоліків.

Головними вимогами, поставленими до розроблюваної системи, є простота в користуванні, адаптивний інтерфейс, низьке навантаження на сервер, розробка в стилі Single-Page Application (Односторінковий додаток).

Ключові слова: веб-ресурс, вантажоперевезення, адаптивність, SPA.

Розмір пояснювальної записки – 80 аркушів, містить 31 ілюстрацію, 6 додатків.

ANNOTATION

Research paper is devoted to the actual topic of developing a web resource with the help of Java technologies for the organization of private freight transportation.

The urgency of the work is to create a unified online platform that does not have analogues in Ukraine and allows you to place orders for cargo transportation in a few clicks and find the appropriate carrier.

During the work the analysis of existing systems and sites of transport companies was carried out, conclusions were made regarding the convenience of such systems, and their own resource was developed taking into account all the shortcomings.

The main requirements set for the system being developed are ease of use, adaptive interface, low server load, development in the style of Single-Page Applicaton.

Keywords: web-resource, cargo transportation, adaptability, SPA.

The size of the explanatory note is 80 sheets, contains 31 illustrations, 6 attachments.